ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФАКУЛЬТЕТ ОБЩЕЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

образовательной программы

У Добо ТПХарсеева /

 $(nodulicu)_{\text{ecko}}$ $(\Phi. \text{M.O.})$

2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

АНАТОМИЯ

Направление подготовки **34.03.01 Сестринское дело** (уровень бакалавриата) Форма обучения **очная**

І. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1.Цель освоения дисциплины — формирование у обучающихся знаний по анатомии человека и топографической анатомии, строению как организма в целом, так и отдельных органов и систем, на основе современных достижений; формирование умений использовать полученные знания при последующем изучении других фундаментальных и клинических дисциплин, а также в будущей профессиональной деятельности.

1.2.При этом задачами дисциплины являются:

- изучение обучающимися строения, функций и топографии органов человеческого тела, анатомо-топографических взаимоотношений органов, индивидуальных и возрастных особенностей строения организма человека, включая пренатальный период развития (органогенез), вариантов изменчивости анатомического строения отдельных органов и аномалий их развития;
- формирование у обучающихся знаний о взаимозависимости и единстве структуры и функции, как отдельных органов, так и организма в целом, о взаимосвязи организма с изменяющимися условиями окружающей среды, влиянии экологических, генетических факторов, характера труда, профессии, физической культуры и социальных условий на развитие и строение организма человека;
- формирование у обучающихся комплексного подхода при изучении анатомии и топографии органов и их систем; синтетического понимания строения тела человека в целом как взаимосвязи отдельных частей организма; представлений о значении фундаментальных анатомических исследований;
- формирование у обучающихся умений ориентироваться в сложном строении тела человека, безошибочно и точно находить и определять места расположения и проекции органов и их частей на поверхности тела, т.е. владеть «анатомическим материалом» для понимания патологии, диагностики и лечения;
- воспитание обучающихся, руководствуясь традиционными принципами гуманизма и милосердия, уважительного и бережного отношения к изучаемому

объекту – органам человеческого тела, к трупу; привитие высоконравственных норм поведения в секционных залах медицинского вуза.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Учебная дисциплина «Анатомия» относится к *базовой* части дисциплин.

ІІІ. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данному направлению подготовки:

общепрофессиональных (ОПК):

- Способен оценивать морфофункциональные состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач (ОПК-5).

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет <u>9</u> час <u>324</u>

4.1. Разделы дисциплины, изучаемые в <u>3</u> семестрах

		Количество часов						
№ раздела	Наименование раздела	Всего	Самосто	ятельна элем пре	-		CPO*	
			Л	C	ПР	ЛР		
		Семе	естр 1					
1	Опорно- двигательный аппарат		12		32		28	
Итого:	72/2	12		32		28		
	жуточной аттестации оценкой/экзамен)		1		зачёт			
		Семе	естр 2					
2	Спланхнология		8		24		20	
3	Сердечно-сосудистая система		8		24		24	
Итого:	108/3	16		48		44		
Форма проме (зачёт/зачёт с		1	3	вачёт	1			

Семестр 3					
4	Центральная нервная система		8	21	18
5	Периферическая нервная система		6	21	18
6	Органы чувств		2	6	8
Итого:		108/3	16	48	44
	жуточной аттестации оценкой/экзамен)				
всего:		324	44	128	116

^{*} СРО - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

С – семинары (по дисциплинам в соответствии со стандартом и РУП)

ЛР – лабораторные работы (по дисциплинам в соответствии с учебным планом)

ПР– практические занятия (по дисциплинам в соответствии с учебным планом, в них включены клинические практические занятия)

4.2. Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	
	1	Семестр 1	I.
	1	Основные этапы исторического развития анатомической науки. Введение в анатомию.	2
	2	Функциональная анатомия скелета туловища и скелета конечностей	2
	3	Функциональная анатомия черепа.	2
Опорно-	4	Виды соединений костей. Лучевая анатомия скелета.	2
двигательный аппарат	5	Общие данные о мышечной системе. Функциональная анатомия мышц туловища Топографическая анатомия спины, груди и живота. Передняя брюшная стенка Функциональная анатомия мышц головы и шеи. Фасции головы. Треугольники, фасции и межфасциальные пространства шеи. Обзор движений в височнонижнечелюстном суставе и суставах шейного отдела позвоночного столба.	2

		Фунуационали нов опотомив меняци ворущих коношностой	2
	6	Функциональная анатомия мышц верхних конечностей. Топографическая анатомия верхних конечностей. Обзор движений в суставах. Функциональная анатомия мышц нижних конечностей. Топографическая анатомия нижних конечностей. Обзор движений в суставах.	2
	•	Семестр 2	
Спланхнология	1	Общие понятия о внутренних органах и их распределении по системам и аппаратам в связи с выполняемой функцией. Онтогенез, аномалии развития, общая морфология, возрастные особенности и функциональная анатомия пищеварительной системы.	2
	2	Онтогенез, аномалии развития, общая морфология, возрастные особенности и функциональная анатомия дыхательной системы, диафрагмы. Грудная полость и ее стенки. Плевральные полости.	2
	3	Онтогенез, аномалии развития, общая морфология, возрастные особенности и функциональная анатомия мочевой и половой систем.	2
	4	Онтогенез, аномалии развития, общая морфология, возрастные особенности и функциональная анатомия желез внутренней секреции.	2
	5	Морфофункциональная характеристика серозных полостей. Брюшина, висцеральный и париетальный листки, сумки, сальники. Проекция органов на переднюю брюшную стенку.	2
	6	Функциональная анатомия сердца. Проводящая система сердца, его кровоснабжение и иннервация. Проекция и места выслушивания клапанов сердца	2
Сердечно- сосудистая	7	Функциональная анатомия артериальной системы Места прижатия артерий.	2
система	8	Функциональная анатомия венозной системы. Анастомозы. Особенности кровообращения плода. Функциональная анатомия лимфатической системы. Отток лимфы от внутренних органов.	2
		Семестр 3	
Центральная	1	Функциональная анатомия, филогенез и онтогенез центральной нервной системы. Наружное и внутреннее строение спинного мозга.	2
нервная	2	Функциональная анатомия ствола головного мозга.	2
система	3	Функциональная анатомия конечного мозга. Оболочки головного мозга. Циркуляция спинномозговой жидкости.	2

	4	Локализация функций в коре полушарий большого мозга. Проводящие пути спинного и головного мозга.	2
Органы чувств	5	Функциональная анатомия органов чувств. Проводящие пути анализаторов.	2
	6	Топография ядер черепных нервов. Функциональная анатомия I-XII пар черепных нервов.	2
Периферичес- кая нервная система	7	Формирование спинномозговых нервов, ветви. Функциональная анатомия шейного, плечевого, поясничного, крестцового, и копчикового сплетений. Иннервация мышц и кожи.	2
	8	Функциональная анатомия вегетативной нервной системы. Центры, ветви, узлы, сплетения симпатического и парасимпатического отделов. Иннервация внутренних органов. Зоны Захарьина — Геда	2
Итого:			44

Практические работы

№ раздела	№ Семи- нара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часо в	Формы текущего контроля
		Семестр 1		
	1	Анатомическая терминология. Оси и плоскости. Общие данные о скелете. Позвоночный столб. Шейные и грудные позвонки.	2	собеседование
	2	Позвоночный столб. Особенности строения поясничных, крестцовых и копчиковых позвонков. Строение ребер и грудины.	2	собеседование тестирование
Опорно- двигатель	3	Контрольный опрос : строение костей туловища. Кости верхней и нижней конечностей	2	собеседованиеус тный опрос тестирование
ный аппарат	4	Контрольный опрос: строение костей конечностей. Кости мозгового черепа. Лобная, затылочная, теменная и клиновидная кости.	2	собеседованиеус тный опрос тестирование
	5	Кости мозгового черепа. Решетчатая и височная кости. Кости лицевого черепа.	2	собеседование решение ситуационных задач тестирование
Опорно- двигатель ный аппарат	6	Контрольный опрос: строение костей черепа. Наружное и внутреннее основание черепа. Вертикальная, лицевая, латеральная и затылочная нормы.	2	устный опрос собеседование тестирование

№ раздела	№ Семи- нара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часо в	Формы текущего контроля	
	7	Контрольный опрос: строение черепа в целом. Контрольное тестирование: остеология. Общие сведения о соединениях костей. Соединение костей туловища	2	устный опрос тестирование собеседование	
	8	Контрольный опрос: общая артрология, соединение костей туловища (2). Соединения костей черепа и черепа с позвоночником.	2	собеседованиеус тный опрос тестирование	
	9	Контрольный опрос: соединения костей черепа и черепа с позвоночным столбом. Соединение костей плечевого пояса, предплечья и кисти. Плечевой и локтевой, лучезапястный суставы.	2	устный опрос собеседование тестирование	
	10	Контрольный опрос: соединения костей верхней конечности. Соединение костей таза. Таз в целом. Тазобедренный, коленный суставы. Соединение костей голени. Голеностопный сустав и суставы стопы	2	устный опрос собеседование тестирование	
Опорно- двигательн ый	11	Контрольный опрос: соединения костей нижней конечности. Контрольное тестирование: артрология Мышцы и топография спины, груди, живота.	2	устный опрос тестированиесо беседование	
аппарат	12	Контрольный опрос: строение мышц и топография туловища. Мышцы и топография шеи, головы.	2	собеседованиеус тный опрос	
	13	Контрольный опрос: строение мышц и топография шеи и головы-2. Мышцы и топография верхней конечности.	2	собеседованиеус тный опрос тестирование	
	14	Контрольный опрос: строение мышц и топография верхних конечностей-2. Мышцы и топография нижней конечности.	2	устный опрос тестирование	
Опорно- двигательн	15	Контрольный опрос: строение мышц и топография нижних конечностей- 2. Функциональная анатомия опорно-двигательного аппарата.	2	устный опрос собеседование тестирование	
ый аппарат	16	Контрольный опрос: функциональная анатомия опорно-двигательного аппарата. Контрольное тестирование: миология Зачет.	2	устный и письменный опрос тестирование решение ситуационных задач	
Итог	Итого:				
Спланхно логия	1	Семестр 2 Общие данные о пищеварительной системе. Строение ротовой полости, глотки, пищевода.	3	собеседование	

№ раздела	№ Семи- нара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часо в	Формы текущего контроля
	2	Строение желудка, тонкая и толстая кишка. Печень и поджелудочная железа.	3	собеседование тестирование
	3	Контрольный опрос: строение пищеварительной системы. Брюшина.	3	собеседование устный опрос тестирование
	4	Контрольный опрос : топография брюшины. Общие данные о строении дыхательной системы. Наружный нос и носовая полость. Строение гортани, трахеи.	3	собеседование устный опрос тестирование
	5	Строение бронхов и легких, плевры, границы легких, плевры, синусы. Диафрагма.	3	собеседование тестирование
	6	Контрольный опрос: строение дыхательной системы. Почки, мочеточники, мочевой пузырь, женский мочеиспускательный канал.	3	собеседование устный опрос тестирование
Спланхно	7	Контрольный опрос : строение мочевой системы. Мужские и женские половые органы. Мужская и женская промежность	3	собеседование устный опрос тестирование
логия	8	Контрольный опрос : строение половых органов и промежности -3. Анатомия железы внутренней секреции.	3	собеседование устный опрос тестирование
	9	Контрольный опрос: анатомия эндокринных желез. Контрольное тестирование: спланхнология Функциональная и клиническая анатомия сердца. Топография сердца. Проводящая система и кровеносные сосуды сердца. Средостение.	3	устный опрос тестирование собеседование
	10	Контрольный опрос: строение сердца и средостения2 Артерии малого и большого кругов кровообращения. Аорта, части, топография. Общая, наружная и внутренняя сонные артерии, подключичная артерии. Кровоснабжение мозга.	3	устный опрос собеседование тестирование
Сердечно- сосудистая система	11	Контрольный опрос: строение артерий головы и шеи; кровоснабжение мозга. Подмышечная артерия. Артерии свободной верхней конечности.	3	устный опрос собеседование тестирование
	12	Контрольный опрос: строение артерий верхней конечности. Грудная аорта, париетальные и висцеральные ветви. Парные и непарные висцеральные и пристеночные ветви брюшной аорты.	3	устный опрос собеседование тестирование

№ раздела	№ Семи- нара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часо в	Формы текущего контроля
	13	Контрольный опрос: строение артерий туловища. Подвздошные артерии. Артерии свободной нижней конечности.	3	устный опрос собеседование тестирование
	14	Контрольный опрос: строение подвздошных артерий верхней и нижней конечностей - 2. Контрольное тестирование : строение сердца и артерий.	3	устный опрос тестирование
		Системы верхней и нижней полых вен. Воротная вена. Кровообращение плода. Порто-кавальные и кава - кавальные анастомозы.	3	собеседование тестирование
Сердечно-сосудистая система		Контрольный опрос: строение венозной системы. Общие сведения о строении и функциях лимфатической системы. Органы кроветворения и иммунной системы. Лимфатические сосуды и узлы различных областей тела. Артериальное кровоснабжение органов. Венозный и лимфатический отток от внутренних органов.	3	собеседованиере шение ситуационных задач устный опрос тестирование
		Контрольный опрос: строение лимфатической, иммунной систем и кроветворения. Артериальное кровоснабжение органов. Венозный и лимфатический отток от внутренних органов. Контрольное тестирование: венозная и лимфатическая системы. Зачет.	3	собеседование тестирование устный и письменный опрос
Итог	ro:		48	
		Семестр 3		
Центральна	1	Строение нервной системы. Наружное и внутреннее строение спинного мозга. Соматическая рефлекторная дуга	3	собеседование
нервная система	2	Контрольный опрос: строение спинного мозга. Обзор головного мозга. Ствол головного мозга. Продолговатый мозг. Задний мозг.	3	устный опрос собеседование тестирование
Центральна	3	IV желудочек. Ромбовидная ямка. Перешеек ромбовидного мозга.	3	собеседование тестирование
я нервная система	4	Контрольный опрос: строение продолговатого и заднего мозга. Средний мозг. Промежуточный мозг.	3	устный опрос собеседование тестирование

№ раздела	№ Семи- нара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часо в	Формы текущего контроля
	5	Контрольный опрос: строение среднего и промежуточного мозга. Конечный мозг. Полушария большого мозга, плащ. Локализация функций в коре полушарий.	3	устный опрос собеседование тестирование
	6	Контрольный опрос: строение коры конечного мозга и локализация функций в коре полушарий. Конечный мозг. Обонятельный мозг, базальные ядра, топография белого и серого вещества. Боковые желудочки. Оболочки головного мозга. Синусы Твердой мозговой оболочки. Артериальная и венозная системы головного мозга	3	устный опрос собеседование тестирование
	7	Контрольный опрос: строение обонятельного мозга, базальных ядер, боковых желудочков. Оболочки головного мозга, циркуляция спинномозговой жидкости2 Тестирование: центральная нервная система. Проводящие пути центральной нервной системы	3	устный опрос тестирование
	8	Контрольный опрос: проводящие пути центральной нервной системы Орган зрения. Орган обоняния и вкуса.	3	письменный опрос собеседование тестирование
Органы чувств	9	Контрольный опрос : строение органов зрения, вкуса, обоняния Наружное, среднее и внугреннее ухо. Кожа.	3	собеседование устный и письменный опросы тестирование
	10	Контрольный опрос: строение органов слуха и равновесия, кожи. Контрольное тестирование: органы чувств. Анатомия черепных нервов (1-6 пары).	3	устный и письменный опрос тестирование собеседование
Периферич еская	11	Контрольный опрос : строение 1-6 пар черепных нервов. Анатомия черепных нервов (7-12 пары). Иннервация органов, мышц, кожи черепными нервами.	3	собеседование устный опрос тестирование
нервная система	12	Контрольный опрос: строение черепных нервов и иннервация органов, мышц, кожи черепными нервами. Спинномозговые нервы, ветви, образование сплетений. Шейное сплетение. Плечевое сплетение. Межреберные нервы.	3	собеседование устный опрос тестирование

№ раздела	№ Семи- нара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часо в	Формы текущего контроля
	13	Контрольный опрос: строение шейного, плечевого сплетений, межреберных нервов2 Поясничное сплетение. Крестцовое сплетение. Копчиковое сплетение. Иннервация мышц и кожи спинномозговыми нервами.	3	собеседование устный опрос тестирование
	14	Контрольный опрос: строение поясничного, крестцового и копчикового сплетений и иннервация мышц (по группам) -2 Симпатический и парасимпатический отделы вегетативной нервной системы.	3	собеседование устный опрос тестирование
	15	Вегетативная иннервация внутренних органов, желез, сосудов.	3	собеседование тестирование
	16	Контрольный опрос: строение вегетативной нервной системы, вегетативная иннервация внутренних органов, желез, сосудов2 Контрольное тестирование: периферическая нервная система	3	устный опрос тестирование решение ситуацион ных задач
Итого:	1		48	
ВСЕГО за ср обучения	ок		128	

4.3. Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол- во часов	Формы текущего контроля
	Семестр 1		
1.Опорно-	Работа с препаратами; Решение ситуационных задач; Рефераты, доклады, сообщения;	12	Тесты, задачи
двигательный	Подготовка к текущему контролю;	8	Доклады Собеседование
аппарат	Подготовка к промежуточному контролю	8	Контрольный опрос
Итого:		28	
	Семестр 2		

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол- во часов	Формы текущего контроля
2.Спланхнология	Работа с препаратами; Решение ситуационных задач;	14	Тесты, задачи
3.Сердечно-	Подготовка к текущему контролю;	12	Собеседование
сосудистая	Рефераты, доклады, сообщения;	8	Доклады
система	Подготовка к промежуточному контролю	10	Контрольный опрос
Итого:		44	
	Семестр 3		
4. ЦНС	Работа с препаратами; Решение ситуационных задач; Рефераты, доклады, сообщения;	18	Тесты, задачи Доклады
5.ПНС	Подготовка к текущему контролю;	18	Собеседование
6.Органы чувств	Подготовка к промежуточному контролю	8	Экзамен
Итого:		44	
Всего:		116	

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств, для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Печатные издания

- 1. Нормальная анатомия. Т. 1. учебник: В 2-х т. / И.В. Гайворонский. 7-е изд., перераб. и испр. — СПб: Спец Лит.— 2007, 2011.-559с.
- 2. Нормальная анатомия. Т. 2. учебник. В 2-х т. / И.В. Гайворонский. 7-е изд., перераб. и испр. СПб: Спец Лит. 2007, 2011. 423с.
- 3. Атлас анатомии человека. Т. 1.: Учение о костях, соединений костей и мышцах. В 4-х томах: учеб. пособие для мед. вузов / Р.Д. Синельников, А.Я. Синельников. М.: Новая волна, 2007.— 344с.

- 4. Атлас анатомии человека. Т. 2.: Учение о внутренностях и эндокринных железах. В 4-х томах: учеб. пособие для мед. вузов / Р.Д. Синельников, А.Я. Синельников. М.: Новая волна. 2007. 248с.
- 5. Атлас анатомии человека. Т. 3.: Учение о сосудах и лимфоидных органах. В 4-х томах: учеб. пособие для мед. вузов / Р.Д. Синельников, А.Я. Синельников. М.: Новая волна 2008. 216с.
- 6. Анатомия человека. Нервная система: атлас-пособие: учеб. пособие для студентов / Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова, А.А. Швырев, А.В. Евтушенко. Ростов н /Д.: Изд-во РостГМУ, 2018.-164с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.
- 7. Спинномозговые нервы: учеб. пособие / Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова, О.Т. Вартанова [и др.]. Ростов н /Д: Изд-во РостГМУ, 2015.- 64с.
- 8. Черепные нервы: учеб. пособие/ Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова, И.В. Санькова [и др.]. Ростов н /Д: Изд-во РостГМУ, 2015.- 86с.
- 9.Сборник учебно-методических материалов по анатомии человека для студентов $\Pi\Phi$ / Е.В. Чаплыгина [и др.].Ростов н /Д: Изд-во Рост ГМУ, 2020.- 124с.
- 10. Гайворонский И.В. Анатомия дыхательной системы и сердца: учеб. пособие / И.В. Гайворонский, Г.И. Ничипорук. СПб: ЭЛБИ-СПб, 2011.- 47с.
- 11. Функциональная анатомия органов пищеварительной системы: (строение, кровоснабжение, иннервация, лимфоотток): учеб. пособие / И.В. Гайворонский, Г.И. Ничипорук.- СПб: ЭЛБИ-СПб, 2011.- 76с.
- 12. Анатомия человека. Ангиология: Атлас-пособие: учеб. пособие для студентов / Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова, А.А. Швырев[и др.].- Ростов н /Д: Изд-во РостГМУ, 2018.- 120с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.
- 13. Анатомия человека. Аппарат движения: Атлас-пособие: учеб. пособие для студентов
- /Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова, А.А. Швырев [и др.].— Ростов н /Д.: Изд-во Рост ГМУ, 2018.-172с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.
- 14. Анатомия человека. Спланхнология: Атлас-пособие: учеб. пособие для студентов / Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова, А.А. Швырев[и др.].— Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2018.- 130с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.

6.2.Перечень интернет-ресурсов на 2025-2026 учебный год

ЭЛЕКТОРОННЫЕ	Доступ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	к ресурсу
Электронная библиотека РостГМУ. – URL:	Доступ
http://109.195.230.156:9080/opacg/	неограничен
Консультант студента [Комплекты: «Медицина.	
Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО»,	Доступ
«Психологические науки», к отдельным изданиям комплектов:	неограничен
«Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные	
науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»]:	
Электронная библиотечная система. – Москва: ООО	
«Консультант студента» URL: https://www.studentlibrary.ru +	
возможности для инклюзивного образования	
СИС «MedBaseGeotar» [ЭМБ «Консультант врача» + «Золотая	
серия» + «Право. Юридич. поддержка врача» + «Клиническая	Доступ
лабораторная диагностика» + «Взаимодействие лекарственных	неограничен
средств»]: Справочно-информационная система. – Москва: ООО	
«Консультант студента» URL: https://mbasegeotar.ru +	
возможности для инклюзивного образования	

Национальная электронная библиотека URL: <u>http://нэб.рф/</u> +	Виртуальный
возможности для инклюзивного образования	читальный зал
	при библиотеке
Научная электронная библиотека eLIBRARY URL:	Доступ
http://elibrary.ru+ возможности для инклюзивного образования	открытый
Математический институт им. В.А. Стеклова Российской	Доступ не
академии наук Электронные версии журналов МИАН. –	ограничен.
URL: http://www.mathnet.ru по IP-адресам РостГМУ(Нацпроект).	Бессрочная
	подписка
Российская академия наук Электронные версии журналов	Доступ не
PAH. – URL: https://journals.rcsi.science/ по IP-адресам	ограничен.
РостГМУ (Нацпроект).	Бессрочная
, , , ,	подписка
БД издательства SpringerNature URL: https://link.springer.com/	Доступ не
по ІР-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо	ограничен.
через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php(Нацпроект)	Бессрочная
<u> </u>	подписка
WileyJournalBackfiles: БД [Полнотекстовая коллекция	
электронных журналов JohnWiley&SonsIns]: архив / Wiley. –	Доступ не
URL: https://onlinelibrary.wiley.com/ πο IP-адресам РостГМУ и	ограничен.
удалённо после регистрации (Нацироект).	Бессрочная
Jamienno noone pernerpuam (nam, specimi).	подписка
WileyJournalsDatabase: БД [Полнотекстовая коллекция	
электронных журналов MedicalSciencesJournalBackfile]: архив /	Доступ не
Wiley. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/ по IP-адресам	ограничен.
РостГМУ и удалённо после регистрации (Нацпроект)	Бессрочная
Total new mount permerpugui (magaporan)	подписка
Ресурсы открытого доступа	
Российское образование: федеральный портал URL:	Доступ
http://www.edu.ru/.	открытый
Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава	Доступ
России URL: https://femb.ru/femb/ (поисковая система Яндекс)	открытый
+ возможности для инклюзивного образования	открытын
ЦНМБ имени Сеченова URL: https://rucml.ru(поисковая	Доступ
система Яндекс) + возможности для инклюзивного образования	ограничен
КиберЛенинка: научная электронная библиотекаURL:	Доступ
https://cyberleninka.ru/(поисковая система Яндекс)	открытый
РГБ. Фонд диссертаций URL:	Доступ
https://www.rsl.ru/ru/about/funds/disser + возможности для	ограничен
инклюзивного образования. Регистрация бесплатная.	or pann ien
Президентская библиотека : офиц. сайт URL:	Доступ
https://www.prlib.ru/collections+ возможности для инклюзивного	открытый
образования	o i Kpbi i bin
Научное наследие России: э <u>лектронная библиотека / МСЦ РАН.</u> -	Доступ
URL: http://www.e-heritage.ru/	открытый
КООВ.ru: электронная библиотека книг по медицинской	Доступ
психологии URL: http://www.koob.ru/medical_psychology/	открытый
Med-Edu.ru: медицинский образовательный видеопортал URL:	Доступ
http://www.med-edu.ru/.Регистрация бесплатная.	открытый
DoctorSPB.ru: информсправ. портал о медицине [для студентов	Доступ
и врачей] URL: <u>http://doctorspb.ru/</u>	открытый
Медлайн.Ру: медико-биологический информационный портал	Доступ
для специалистов: сетевое электронное научное издание URL:	открытый
для специалистов, сстевое электронное научное издание UKL:	пирытын

http://www.medline.ru	
UnivadisfromMedscape: международ. мед. портал URL: https://www.univadis.com/ [Регулярно обновляемая база уникальных информ. и образоват. мед. ресурсов]. Регистрация	Доступ открытый
бесплатная Вебмединфо.ру: мед. сайт [открытый информобразовательный	Доступ
медицинский ресурс]. – Москва URL: https://webmedinfo.ru/	доступ открытый
Meduniver.com Все по медицине: сайт [для студентов-медиков]	Доступ
URL: www.meduniver.com	открытый
Всё о первой помощи: офиц. сайт URL: https://allfirstaid.ru/	Доступ
Регистрация бесплатная	открытый
Книги. Журналы	открытын
Эко-Вектор: портал научных журналов / ІТ-платформа	Доступ
российской ГК «ЭКО-Вектор» URL: http://journals.eco-	открытый
vector.com/	OTKPDITDIII
Медицинский Вестник Юга России: электрон. журнал /	Контент
РостГМУ URL: http://www.medicalherald.ru/jour(поисковая	открытого
система Яндекс)	доступа
BioMed Central (BMC) — сайт и открытая полнотекстовая база	Доступ
изд-ва URL: https://www.biomedcentral.com/(поисковая система	открытый
<u>Яндекс).</u> Регистрация бесплатная	Поступ
PubMed: электронная поисковая система [по биомедицинским исследованиям] URL:	Доступ
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/(поисковая система Яндекс)	открытый
SciELO : научная электронная библиотека онлайн [БД журналов	Контент
открытого доступа по всем направлениям] URL:	открытого
http://lms.iite.unesco.org/?lang=ru	доступа
ScienceDirect :офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier URL:	Доступ
https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals	открытый
Архив научных журналов / НП НЭИКОН	Контент
URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/ (поисковая система Яндекс)	открытого
CILIII MODELLI MINICI (MODELLI MINICI)	доступа
Consilium Medicum : рецензируемый научный медицинский	Контент
журнал - URL: https://consilium.orscience.ru/2075-1753/index	открытого
	доступа
MDPI – Publisherof Open Access Journals: сайт изд-ва URL:	Контент
https://www.mdpi.com/ Контент на этой платформе доступен	открытого
всем бесплатно	доступа
SAGE Open access : ресурсы открытого доступа / Sage	Контент
Publications. – URL: https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-	открытого
<u>at-sage</u>	доступа
Taylor & Francis. Dove Medical Press. Open access journals URL:	Контент
https://www.tandfonline.com/openaccess/dove. Рецензируемые	открытого
научные медицинские журналы открытого доступа.	доступа
Taylor & Francis. Open access books URL:	Контент
https://www.routledge.com/our-products/open-access-books/taylor-	открытого
francis-oa-books. Издания по всем отраслям знаний.	доступа
EBSCO&Open Access: ресурсы открытого доступа. – URL:	Контент
https://www.ebsco.com/open-access (поисковая система Яндекс)	открытого
	доступа
Thieme. Open access journals: журналы открытого доступа /	Контент
Thieme Medical Publishing Group . – URL:	открытого
https://open.thieme.com/home (поисковая система Яндекс)	доступа

KargerOpenAccess: журналы открытого доступа / S. Karger AG. –	Контент
URL:	открытого
https://web.archive.org/web/20180519142632/https://www.karger.co	доступа
m/OpenAccess (поисковая система Яндекс)	
DOAJ. Directory of Open Access Journals: [полнотекстовые	Контент
журналы 121 стран мира, в т.ч. по медицине, биологии, химии]	открытого
URL: http://www.doaj.org/	доступа
	Контент
Free Medical Journals URL: http://freemedicaljournals.com	открытого
	доступа
	Контент
Free Medical Books URL: http://www.freebooks4doctors.com	открытого
	доступа
<u>International Scientific Publications. – URL: http://www.scientific-</u>	Контент
publications.net/ru/	открытого
	доступа
ONCOLOGY.ru: информационный портал URL:	Доступ
https://openlogs.com/ Feermanners.com/	
https://oncology.ru/. Бесплатная регистрация.	открытый
<u>пирs://опсоюду.ги/.</u> Бесплатная регистрация. Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	открытый Доступ
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL: http://who.int/ru/	Доступ открытый
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL: http://who.int/ru/ Министерство науки и высшего образования Российской	Доступ открытый Доступ
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL: http://who.int/ru/ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации: офиц. сайт URL: http://minobrnauki.gov.ru/	Доступ открытый Доступ
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый Контент
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ Открытый Открытый Контент Открытого доступа
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый Контент открытого
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый Контент открытого доступа Доступ открытый
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый Контент открытого доступа Доступ открытый Доступ
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый Контент открытого доступа Доступ открытый Доступ открытый
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый Контент открытого доступа Доступ открытый Доступ открытый Доступ
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Доступ открытый Доступ открытый Контент открытого доступа Доступ открытый Доступ открытый

6.3. Программное обеспечение, информационные справочные системы:

Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справ. правовая система. - Режим доступа: http://www.consultant.ru

6. 4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

- 1. Чаплыгина Е.В. Сборник учебно-методических материалов для текущего и промежуточного контроля по анатомии для студентов факультета общей клинической практики/ Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова, И.В. Санькова. Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2018. 179 с.
- 2. То же [Электронный ресурс]: электронная копия. Доступ из ЭУБ РостГМУ.